

## 研究に関するお知らせ

### 1. 研究課題名

「病院情報システム蓄積データを用いた臨床検査推薦システム機能の開発研究」

#### 研究者氏名

大江 和彦	医療情報経済学	教授
今井 健	疾患生命工学センター	講師
香川 璃奈	医療情報経済学	大学院生
河添 悦昌	企画情報運営部	助教
篠原 恵美子	企画情報運営部	特任助教

### 2. 研究の概要

#### 2.1 目的

本研究は医療の質向上を目指し、医者へのオーダー推薦システム機能の構築を目的としています。

#### 2.2 方法・研究対象者

2007年以降に東京大学医学部附属病院の外来を受診された方および入院された方の既存の検体検査データ、処方データ、病名情報、処置情報を元データとして抽出を行います。連結可能匿名化処理により個人情報の削除を行った後に、各種オーダー情報同士の関連を評価し、その結果を用いて検査推薦システムを構築します。

研究対象者は2007年1月1日から現在までの間に東京大学医学部附属病院を受診された方になります。既存の院内記録よりデータを取得して分析するものですので、元々の調査対象である受診者の方々に、本研究の実施に伴って新たに何らかの調査を行うものではありません。

### 3. 研究が行われる機関または実施場所

東京大学医学部附属病院内で実施いたします。

### 4. 研究における倫理的配慮について

個人情報の保護等の倫理面に関しましては文部科学省および厚生労働省が定める「疫学研究に関する倫理指針」に準拠し研究を進めます。本研究では、分析を進める前にデータ中に含まれる個人情報を削除いたします。その後データは統計的に処理されますので、各個人に関する情報が公表されることはありません。この研究に関して不明な点がある場合、あるいはデータの利用に同意されない場合には、本資料掲載後2週間以内に以下にご連絡くださいますようお願いいたします。同意されない対象者のデータは、上記期間内であれば分析対象から除外します。同意されないことによって将来にわたって当院における診療に不利益を被ることはありません。

本研究の成果は学術論文、学会発表等を通じ公表を予定しています。なお、本研究は、東京大学大学院医学系研究科・医学部倫理委員会の審査・承認を得ております。開示請求等の手続きは「東京大学個人情報開示等に関する規則」（東大規則第328号）に従って行います。

### 5. 本研究に関する連絡先

〒113-8655 東京都文京区本郷 7-3-1  
東京大学医学部附属病院  
企画情報運営部 大江和彦教授室  
電話番号：03-5800-6427（直通）